

Waterflat® M

Tuyau plat pour le refoulement de liquides, l'irrigation agricole et le transport d'eau en général à des pressions moyennes.
Tuyau nervuré pour une meilleure résistance à la traînée.



Caractéristiques

- Pour un usage industriel et agricole.
- Tuyau strié pour une meilleure résistance au traînage.
- Son renfort textile intérieur lui permet de résister à des pressions de service moyennes.
- Grâce à sa structure plate, il est très maniable et s'enroule facilement, en prenant peu de place.
- Grande souplesse et légèreté.
- Installation facile.
- Des colliers de serrage adaptés doivent être utilisés dans l'application pour assurer le bon fonctionnement du tuyau par la suite.
- La température de fonctionnement recommandée est comprise entre -10 °C et 60 °C.



USAGE INDUSTRIEL



USAGE AGRICOLE

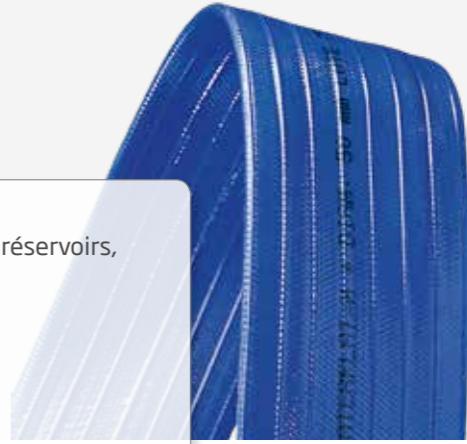


CONTRÔLE ÉLEVÉ DE LA QUALITÉ

FREE Cd-Pb-Ba
SANS Ca / Pb / Ba

Applications

- Refoulement pour des pompes d'assèchement, de réservoirs, de carrières...
- Irrigation agricole.
- Transport de l'eau en général.



Ø INT mm	Ø INT mm	ÉPAISSEUR TOTALE mm	POIDS g/m	PRESSION DE SERVICE bar	PRESSION MINIMUM DE RUP- TURE bar	ALLONGEMENT ΔL%	DILATATION ΔD%
25	1"	2,2	240	10	30	±7	±10
30	1" 1/8	2,2	275	10	30	±7	±10
32	1" 1/4	2,2	290	10	30	±7	±10
35	1" 3/8	2,2	300	10	30	±7	±10
38	1" 1/2	2,2	335	10	30	±7	±10
40	1" 5/8	2,2	350	10	30	±7	±10
45	1" 3/4	2,2	400	10	30	±7	±10
51	2"	2,2	480	8	24	±7	±10
55	2" 1/8	2,2	500	7	21	±7	±10
63	2" 1/2	2,2	540	7	21	±7	±10
70	2" 3/4	2,2	620	7	21	±7	±10
76	3"	2,4	750	7	21	±7	±10
80	3" 1/8	2,4	800	7	21	±7	±10
90	3" 1/2	2,4	900	7	21	±7	±10
102	4"	2,4	1050	6	18	±7	±10
110	4" 5/16	2,4	1150	6	18	±7	±10
127	5"	2,5	1390	6	18	±7	±10
152	6"	3	1800	4	12	±7	±10
203	8"	2,5	2000	3	9	±7	±10

Pressions à la température ambiante du laboratoire / valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication.
En fonction de l'évolution des techniques, les spécificités peuvent être modifiées sans préavis.
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande. Consultez le service commercial pour connaître les quantités minimales d'achat allouées pour les diamètres non standard